

SARKEY SR 221 EM

1. Ürün Tanıtımı

SR 221 EM; dijital dokunmatik tuş takımlı, bağımsız çalışan kart okuyucu / geçiş kontrol cihazıdır. Kart ile açma, şifre ile açma ve kart + şifre ile açma seçeneklerini destekler. Wiegand çıkışı üzerinden okuyucu olarak da kullanılabilir.

2. Programlama Komutları

İşlem	Komut / Uygulama
Programlama moduna giriş	* [Yönetici Şifresi] # (fabrika ayarı: 999999)
Yönetici şifresini değiştirme	0 [Yeni Kod] # [Yeni Kod] #
Kart ekleme	1 [Kartı okutun] # (işlem art arda tekrarlanabilir)
Karta ID numarası tanımlama	1 [ID No] # [Kartı okutun] #
PIN kodu ekleme	1 [ID No] # [4 haneli PIN] #
Kart silme	2 [Kartı okutun] #
Tüm kartları silme	2 0000 #
Çalışma modu	30 # Sadece kart / 31 # Kart + Şifre / 32 # Kart veya Şifre
Kapı rölesi vuruş süresi	4 [0-99] #
Tuş takımını kilitleme	7 1 #

3. Kurulum

Arka kapağı cihazdan ayırın. Duvara iki adet montaj deliği ve bir adet kablo geçiş deliği açın. Dübel ve vidalar ile arka kapağı sabitleyin. Kabloyu geçirdikten sonra cihazı arka kapağa takın.

4. Kablolama Referansı

Renk	Fonksiyon	Tanım
Pembe	BELL_A	Kapı zili düğmesinin 1. ucu
Pembe	BELL_B	Kapı zili düğmesinin diğer ucu
Yeşil	D0	Wiegand çıkışı D0
Beyaz	D1	Wiegand çıkışı D1
Sarı	OPEN	Çıkış butonunun 1. ucu (diğeri GND)
Kırmızı	+12V	Güç girişi
Siyah	GND	Güç eksi / ortak
Mavi	NO	Röle normalde açık uç
Mor	COM	Röle ortak uç
Turuncu	NC	Röle normalde kapalı uç

SARKEY SR 221 EM

5. Yönetici Kartı ile Ayarlamalar

Kart ekleme: Yönetici kartını okutun → eklenecek kart(lar)ı okutun → yönetici kartını tekrar okutun.

Kullanıcı silme: Yönetici silme kartını okutun → silinecek kart(lar)ı okutun → yönetici kartını tekrar okutun.

6. Veri Yedekleme İşlemi

Bir cihazın verileri başka bir cihaza yedeklenecekse, kaynak kılavuza göre cihazların yeşil ve beyaz veri hatları bağlanır. Gönderme modu başlatıldığında gösterge yanıp söner; işlem tamamlandığında veri aktarımı başarılı olur.

7. Kullanım Notları

Bu modelde kilit açma süresi 0-99 saniye arasında ayarlanabilir. Teknik bilgiler için Datasheet'e, elektriksel bağlantılar için Bağlantı Şeması dokümanına bakınız.